

21	513	(US-5365376-\$ or US-5363242-\$ or US-5353157-\$ or US-5347399-\$ or US-5345338-\$ or US-5331463-\$ or US-5329402-\$ or US-5329401-\$ or US-5325233-\$ or US-5315435-\$ or US-5313330-\$ or US-5134524-\$ or US-5132848-\$ or US-5132846-\$ or US-5132838-\$ or US-5126883-\$ or US-5124836-\$ or US-5119237-\$ or US-5117309-\$ or US-5117308-\$ or US-5111338-\$ or US-5105311-\$ or US-5101299-\$ or US-5100223-\$ or US-5303086-\$ or US-5301064-\$).did. or (US-5299064-\$ or US-5289317-\$ or US-5285317-\$ or US-5285316-\$ or US-5276553-\$ or US-5274504-\$ or US-5272565-\$ or US-5272564-\$ or US-5270865-\$ or US-5448400-\$ or US-5442485-\$ or US-5442484-\$ or US-5440430-\$ or US-5416639-\$ or US-5414562-\$ or US-5406416-\$ or US-5398135-\$ or US-5388004-\$ or US-5381268-\$ or US-5381265-\$ or US-6297912-\$ or US-6307683-\$ or US-6317270-\$ or US-6317271-\$ or US-6320698-\$ or US-6320702-\$ or US-6327099-\$).did. or (US-6327100-\$ or US-6335833-\$ or US-6342972-\$ or US-6342974-\$ or US-6353504-\$ or US-6369955-\$ or US-6373639-\$ or US-6373640-\$ or US-6377404-\$ or US-6377405-\$ or US-6384985-\$ or US-6388818-\$ or US-6392816-\$ or US-6392817-\$ or US-6400514-\$ or US-6404561-\$ or US-6404562-\$ or US-6411443-\$ or US-6414799-\$ or US-6417972-\$ or US-6429978-\$ or US-6429979-\$ or US-6433940-\$ or US-6437922-\$ or US-6441968-\$ or US-6449101-\$ or US-6449433-\$).did. or (US-6452729-\$ or US-6456441-\$ or US-6459535-\$ or US-6462886-\$ or US-6118592-\$ or US-6118593-\$ or US-6124982-\$ or US-6124987-\$ or US-6128140-\$ or US-6137638-\$ or US-6141156-\$ or US-6141157-\$ or US-6147810-\$ or US-6157493-\$ or US-6157494-\$ or US-6157495-\$ or US-6160669-\$ or US-6163410-\$ or US-6163411-\$ or US-6166863-\$ or US-6166864-\$ or US-6175453-\$ or US-6178049-\$ or US-6185048-\$ or US-6191895-\$ or US-6191896-\$ or US-6204976-\$).did. or (US-6215599-\$ or US-6222680-\$ or US-6226130-\$ or US-6233099-\$ or US-6236515-\$ or US-6236517-\$ or US-6236522-\$ or US-6239920-\$ or US-6243213-\$ or US-6246519-\$ or US-6246832-\$ or US-6249389-\$ or US-6259569-\$ or US-6266189-\$ or US-6266195-\$ or US-6278559-\$ or US-6282032-\$ or US-6285501-\$ or US-6285502-\$ or US-6285509-\$ or US-5095387-\$ or US-5086356-\$ or US-5080473-\$ or US-5078481-\$ or US-5076677-\$ or US-5071237-\$ or US-5061051-\$).did. or (US-5059007-\$ or US-5059006-\$ or US-5056900-\$ or US-5054898-\$ or US-5050972-\$ or US-5050971-\$ or US-5048939-\$ or US-5046833-\$ or US-5042927-\$ or US-5032013-\$ or US-5028125-\$ or US-5004329-\$ or US-5532881-\$ or US-5528427-\$ or US-5528423-\$ or US-6088156-\$ or US-6088169-\$ or US-6091551-\$ or US-6091901-\$ or US-6094312-\$ or US-5268792-\$ or US-5264965-\$ or US-5260834-\$ or US-5255123-\$ or US-5253113-\$ or US-5249079-\$ or US-5247324-\$).did. or (US-5241421-\$ or US-5241420-\$ or US-5229886-\$ or US-5225937-\$ or US-5225927-\$ or US-5223979-\$ or US-6094313-\$ or US-6101043-\$ or US-6104546-\$ or US-6104547-\$ or US-6108136-\$ or US-5526186-\$ or US-5523888-\$ or US-5521758-\$ or US-5515204-\$ or US-5508847-\$ or US-5504626-\$ or US-5504624-\$ or US-5499141-\$ or US-5493447-\$ or US-5491588-\$ or US-5483380-\$ or US-5448412-\$ or US-5530594-\$ or US-5202992-\$ or US-5191476-\$ or US-5189557-\$).did. or (US-5185678-\$ or US-5184251-\$ or US-5182673-\$ or US-5175649-\$ or US-5172273-\$ or US-5170292-\$ or US-5162946-\$ or US-5146366-\$ or US-5144488-\$ or US-5144480-\$ or US-5136430-\$ or US-4653873-\$ or US-4639096-\$ or US-4637690-\$ or US-4636040-\$ or US-4621905-\$ or US-4592626-\$ or US-4591235-\$ or US-4579428-\$ or US-4560253-\$ or US-4540249-\$ or US-4527867-\$ or US-4516839-\$ or US-4501475-\$ or US-4498741-\$ or	USPAT; US-PGPUB	2003/05/21 12:05
Search History 5/21/03 6:45 PM Page 6 C:\APPS\east\workspaces\US-5461475-1\				

22	76	(US-6222680-\$ or US-6191896-\$ or US-6160669-\$ or US-6147810-\$ or US-6141156-\$ or US-6137638-\$ or US-6094312-\$ or US-6081389-\$ or US-6075653-\$ or US-6055114-\$ or US-6008952-\$ or US-5999329-\$ or US-5978150-\$ or US-5963377-\$ or US-5956184-\$ or US-5956178-\$ or US-5933281-\$ or US-5526186-\$ or US-5416639-\$ or US-5329401-\$ or US-5276553-\$ or US-5264965-\$ or US-5253113-\$ or US-5229886-\$ or US-5189557-\$ or US-5136430-\$).did. or (US-5132848-\$ or US-5078481-\$ or US-5046833-\$ or US-5000550-\$ or US-4896950-\$ or US-4846562-\$ or US-4830477-\$ or US-4759617-\$ or US-4749266-\$ or US-6373639-\$ or US-6320698-\$ or US-6233099-\$ or US-4653873-\$ or US-4636040-\$ or US-4591235-\$ or US-4527867-\$ or US-4516839-\$ or US-4498741-\$ or US-4437732-\$ or US-4329022-\$ or US-4189213-\$ or US-3970367-\$ or US-3632188-\$ or US-5920435-\$ or US-5914820-\$ or US-5900988-\$ or US-5889620-\$).did. or (US-5847882-\$ or US-5847875-\$ or US-5835272-\$ or US-5805351-\$ or US-5805350-\$ or US-5793531-\$ or US-5786942-\$ or US-5760966-\$ or US-5748384-\$ or US-5739960-\$ or US-5717527-\$ or US-5712727-\$ or US-5710669-\$ or US-5687023-\$ or US-5663835-\$ or US-5659426-\$ or US-5631775-\$ or US-5627681-\$ or US-5585970-\$ or US-5585969-\$ or US-5576890-\$ or US-5528427-\$).did. or (US-20020060844-\$).did.	USPAT; US-PGPUB	2003/05/21 12:03
23	2	(US-6075653-\$ or US-5914820-\$).did.	USPAT	2003/05/21 12:04
24	8	(US-6094312-\$ or US-6055114-\$ or US-5847882-\$ or US-5760966-\$ or US-5631775-\$ or US-6160669-\$ or US-6191896-\$ or US-6233099-\$).did.	USPAT	2003/05/21 12:04
25	64	(US-6414791-\$ or US-6414799-\$ or US-6433938-\$ or US-6441968-\$ or US-6456441-\$ or US-6351332-\$ or US-6333824-\$ or US-6392817-\$ or US-6388818-\$ or US-6104432-\$ or US-6094312-\$ or US-6084722-\$ or US-6084721-\$ or US-6081389-\$ or US-6069743-\$ or US-6055114-\$ or US-6043938-\$ or US-6016228-\$ or US-6008952-\$ or US-6002528-\$ or US-5995297-\$ or US-5995296-\$ or US-5986820-\$ or US-5978152-\$ or US-5973850-\$ or US-5969879-\$).did. or (US-5966245-\$ or US-5963378-\$ or US-5940221-\$ or US-5914819-\$ or US-5912771-\$ or US-5898525-\$ or US-5870231-\$ or US-5856885-\$ or US-5847882-\$ or US-5815323-\$ or US-5815322-\$ or US-5805350-\$ or US-6373639-\$ or US-6333823-\$ or US-6331917-\$ or US-6324018-\$ or US-6297912-\$ or US-6285501-\$ or US-6233099-\$ or US-6229962-\$ or US-6215599-\$ or US-6191896-\$ or US-6185048-\$ or US-6166864-\$ or US-6166863-\$ or US-6160669-\$ or US-6157494-\$).did. or (US-6157493-\$ or US-6144493-\$ or US-6141157-\$ or US-6134389-\$ or US-6128137-\$ or US-6124982-\$ or US-6124972-\$ or US-6118593-\$ or US-6108136-\$ or US-6104547-\$ or US-6104537-\$).did.	USPAT	2003/05/21 12:04
26	6	(US-5691851-\$ or US-5815320-\$ or US-5831772-\$ or US-5859729-\$ or US-6236516-\$ or US-5581404-\$).did.	USPAT	2003/05/21 12:05
27	2	(US-5576890-\$ or US-5000550-\$).did.	USPAT	2003/05/21 12:05
28	1	(EP-829532-\$).did.	DERWENT	2003/05/21 12:05

29	536	((US-5365376-\$ or US-5363242-\$ or US-5353157-\$ or US-5347399-\$ or US-5345338-\$ or US-5331463-\$ or US-5329402-\$ or US-5329401-\$ or US-5325233-\$ or US-5315435-\$ or US-5313330-\$ or US-5134524-\$ or US-5132848-\$ or US-5132846-\$ or US-5132838-\$ or US-5126883-\$ or US-5124836-\$ or US-5119237-\$ or US-5117309-\$ or US-5117308-\$ or US-5111338-\$ or US-5105311-\$ or US-5101299-\$ or US-5100223-\$ or US-5303086-\$ or US-5301064-\$).did. or (US-5299064-\$ or US-5289317-\$ or US-5285317-\$ or US-5285316-\$ or US-5276553-\$ or US-5274504-\$ or US-5272565-\$ or US-5272564-\$ or US-5270865-\$ or US-5448400-\$ or US-5442485-\$ or US-5442484-\$ or US-5440430-\$ or US-5416639-\$ or US-5414562-\$ or US-5406416-\$ or US-5398135-\$ or US-5388004-\$ or US-5381268-\$ or US-5381265-\$ or US-6297912-\$ or US-6307683-\$ or US-6317270-\$ or US-6317271-\$ or US-6320698-\$ or US-6320702-\$ or US-6327099-\$).did. or (US-6327100-\$ or US-6335833-\$ or US-6342972-\$ or US-6342974-\$ or US-6353504-\$ or US-6369955-\$ or US-6373639-\$ or US-6373640-\$ or US-6377404-\$ or US-6377405-\$ or US-6384985-\$ or US-6388818-\$ or US-6392816-\$ or US-6392817-\$ or US-6400514-\$ or US-6404561-\$ or US-6404562-\$ or US-6411443-\$ or US-6414799-\$ or US-6417972-\$ or US-6429978-\$ or US-6429979-\$ or US-6433940-\$ or US-6437922-\$ or US-6441968-\$ or US-6449101-\$ or US-6449433-\$).did. or (US-6452729-\$ or US-6456441-\$ or US-6459535-\$ or US-6462886-\$ or US-6118592-\$ or US-6118593-\$ or US-6124982-\$ or US-6124987-\$ or US-6128140-\$ or US-6137638-\$ or US-6141156-\$ or US-6141157-\$ or US-6147810-\$ or US-6157493-\$ or US-6157494-\$ or US-6157495-\$ or US-6160669-\$ or US-6163410-\$ or US-6163411-\$ or US-6166863-\$ or US-6166864-\$ or US-6175453-\$ or US-6178049-\$ or US-6185048-\$ or US-6191895-\$ or US-6191896-\$ or US-6204976-\$).did. or (US-6215599-\$ or US-6222680-\$ or US-6226130-\$ or US-6233099-\$ or US-6236515-\$ or US-6236517-\$ or US-6236522-\$ or US-6239920-\$ or US-6243213-\$ or US-6246519-\$ or US-6246832-\$ or US-6249389-\$ or US-6259569-\$ or US-6266189-\$ or US-6266195-\$ or US-6278559-\$ or US-6282032-\$ or US-6285501-\$ or US-6285502-\$ or US-6285509-\$ or US-5095387-\$ or US-5086356-\$ or US-5080473-\$ or US-5078481-\$ or US-5076677-\$ or US-5071237-\$ or US-5061051-\$).did. or (US-5059007-\$ or US-5059006-\$ or US-5056900-\$ or US-5054898-\$ or US-5050972-\$ or US-5050971-\$ or US-5048939-\$ or US-5046833-\$ or US-5042927-\$ or US-5032013-\$ or US-5028125-\$ or US-5004329-\$ or US-5532881-\$ or US-5528427-\$ or US-5528423-\$ or US-6088156-\$ or US-6088169-\$ or US-6091551-\$ or US-6091901-\$ or US-6094312-\$ or US-5268792-\$ or US-5264965-\$ or US-5260834-\$ or US-5255123-\$ or US-5253113-\$ or US-5249079-\$ or US-5247324-\$).did. or (US-5241421-\$ or US-5241420-\$ or US-5229886-\$ or US-5225937-\$ or US-5225927-\$ or US-5223979-\$ or US-6094313-\$ or US-6101043-\$ or US-6104546-\$ or US-6104547-\$ or US-6108136-\$ or US-5526186-\$ or US-5523888-\$ or US-5521758-\$ or US-5515204-\$ or US-5508847-\$ or US-5504626-\$ or US-5504624-\$ or US-5499141-\$ or US-5493447-\$ or US-5491588-\$ or US-5483380-\$ or US-5448412-\$ or US-5530594-\$ or US-5202992-\$ or US-5191476-\$ or US-5189557-\$).did. or (US-5185678-\$ or US-5184251-\$ or US-5182673-\$ or US-5175649-\$ or US-5172273-\$ or US-5170292-\$ or US-5162946-\$ or US-5146366-\$ or US-5144488-\$ or US-5144480-\$ or US-5136430-\$ or US-4653873-\$ or US-4639096-\$ or US-4637690-\$ or US-4636040-\$ or US-4621905-\$ or US-4592626-\$ or US-4591235-\$ or US-4579428-\$ or US-4560253-\$ or US-4540249-\$ or US-4527867-\$ or US-4516839-\$ or US-4501475-\$ or US-4498741-\$ or	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/05/21 13:01
Search History	5/21/03 6:45 PM Page 4	C:\APPS\east\workspaces\09542497.wsp		

30	47	(((359/686,683,676,680-682).ccls.) and ((group or unit) near5 fourth)) and positive and negative) and @pd>=20021024	USPAT; US-PGPUB	2003/05/21 13:01
----	----	---	--------------------	------------------

31	583	<p>(((US-5365376-\$ or US-5363242-\$ or US-5353157-\$ or US-5347399-\$ or US-5345338-\$ or US-5331463-\$ or US-5329402-\$ or US-5329401-\$ or US-5325233-\$ or US-5315435-\$ or US-5313330-\$ or US-5134524-\$ or US-5132848-\$ or US-5132846-\$ or US-5132838-\$ or US-5126883-\$ or US-5124836-\$ or US-5119237-\$ or US-5117309-\$ or US-5117308-\$ or US-5111338-\$ or US-5105311-\$ or US-5101299-\$ or US-5100223-\$ or US-5303086-\$ or US-5301064-\$).did. or (US-5299064-\$ or US-5289317-\$ or US-5285317-\$ or US-5285316-\$ or US-5276553-\$ or US-5274504-\$ or US-5272565-\$ or US-5272564-\$ or US-5270865-\$ or US-5448400-\$ or US-5442485-\$ or US-5442484-\$ or US-5440430-\$ or US-5416639-\$ or US-5414562-\$ or US-5406416-\$ or US-5398135-\$ or US-5388004-\$ or US-5381268-\$ or US-5381265-\$ or US-6297912-\$ or US-6307683-\$ or US-6317270-\$ or US-6317271-\$ or US-6320698-\$ or US-6320702-\$ or US-6327099-\$).did. or (US-6327100-\$ or US-6335833-\$ or US-6342972-\$ or US-6342974-\$ or US-6353504-\$ or US-6369955-\$ or US-6373639-\$ or US-6373640-\$ or US-6377404-\$ or US-6377405-\$ or US-6384985-\$ or US-6388818-\$ or US-6392816-\$ or US-6392817-\$ or US-6400514-\$ or US-6404561-\$ or US-6404562-\$ or US-6411443-\$ or US-6414799-\$ or US-6417972-\$ or US-6429978-\$ or US-6429979-\$ or US-6433940-\$ or US-6437922-\$ or US-6441968-\$ or US-6449101-\$ or US-6449433-\$).did. or (US-6452729-\$ or US-6456441-\$ or US-6459535-\$ or US-6462886-\$ or US-6118592-\$ or US-6118593-\$ or US-6124982-\$ or US-6124987-\$ or US-6128140-\$ or US-6137638-\$ or US-6141156-\$ or US-6141157-\$ or US-6147810-\$ or US-6157493-\$ or US-6157494-\$ or US-6157495-\$ or US-6160669-\$ or US-6163410-\$ or US-6163411-\$ or US-6166863-\$ or US-6166864-\$ or US-6175453-\$ or US-6178049-\$ or US-6185048-\$ or US-6191895-\$ or US-6191896-\$ or US-6204976-\$).did. or (US-6215599-\$ or US-6222680-\$ or US-6226130-\$ or US-6233099-\$ or US-6236515-\$ or US-6236517-\$ or US-6236522-\$ or US-6239920-\$ or US-6243213-\$ or US-6246519-\$ or US-6246832-\$ or US-6249389-\$ or US-6259569-\$ or US-6266189-\$ or US-6266195-\$ or US-6278559-\$ or US-6282032-\$ or US-6285501-\$ or US-6285502-\$ or US-6285509-\$ or US-5095387-\$ or US-5086356-\$ or US-5080473-\$ or US-5078481-\$ or US-5076677-\$ or US-5071237-\$ or US-5061051-\$).did. or (US-5059007-\$ or US-5059006-\$ or US-5056900-\$ or US-5054898-\$ or US-5050972-\$ or US-5050971-\$ or US-5048939-\$ or US-5046833-\$ or US-5042927-\$ or US-5032013-\$ or US-5028125-\$ or US-5004329-\$ or US-5532881-\$ or US-5528427-\$ or US-5528423-\$ or US-6088156-\$ or US-6088169-\$ or US-6091551-\$ or US-6091901-\$ or US-6094312-\$ or US-5268792-\$ or US-5264965-\$ or US-5260834-\$ or US-5255123-\$ or US-5253113-\$ or US-5249079-\$ or US-5247324-\$).did. or (US-5241421-\$ or US-5241420-\$ or US-5229886-\$ or US-5225937-\$ or US-5225927-\$ or US-5223979-\$ or US-6094313-\$ or US-6101043-\$ or US-6104546-\$ or US-6104547-\$ or US-6108136-\$ or US-5526186-\$ or US-5523888-\$ or US-5521758-\$ or US-5515204-\$ or US-5508847-\$ or US-5504626-\$ or US-5504624-\$ or US-5499141-\$ or US-5493447-\$ or US-5491588-\$ or US-5483380-\$ or US-5448412-\$ or US-5530594-\$ or US-5202992-\$ or US-5191476-\$ or US-5189557-\$).did. or (US-5185678-\$ or US-5184251-\$ or US-5182673-\$ or US-5175649-\$ or US-5172273-\$ or US-5170292-\$ or US-5162946-\$ or US-5146366-\$ or US-5144488-\$ or US-5144480-\$ or US-5136430-\$ or US-4653873-\$ or US-4639096-\$ or US-4637690-\$ or US-4636040-\$ or US-4621905-\$ or US-4592626-\$ or US-4591235-\$ or US-4579428-\$ or US-4560254-\$ or US-4540249-\$ or US-4527867-\$ or US-4516839-\$ or US-4501475-\$ or US-4498741-\$ or</p>	<p>USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB</p>	2003/05/21 13:01
Search History 5/21/03 6:05 PM Page 3				
C:\APPS\least\workspaces\US-4560254-\$				

32	1970	((zoom adj2 lens) and positive and negative) and (fourth near3 (group or unit)))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/05/21 13:04
----	------	--	---	------------------

33	1450	<p>(((zoom adj2 lens) and positive and negative) and (fourth near3 (group or unit)))) not (((US-5365376-\$ or US-5363242-\$ or US-5353157-\$ or US-5347399-\$ or US-5345338-\$ or US-5331463-\$ or US-5329402-\$ or US-5329401-\$ or US-5325233-\$ or US-5315435-\$ or US-5313330-\$ or US-5134524-\$ or US-5132848-\$ or US-5132846-\$ or US-5132838-\$ or US-5126883-\$ or US-5124836-\$ or US-5119237-\$ or US-5117309-\$ or US-5117308-\$ or US-5111338-\$ or US-5105311-\$ or US-5101299-\$ or US-5100223-\$ or US-5303086-\$ or US-5301064-\$).did. or (US-5299064-\$ or US-5289317-\$ or US-5285317-\$ or US-5285316-\$ or US-5276553-\$ or US-5274504-\$ or US-5272565-\$ or US-5272564-\$ or US-5270865-\$ or US-5448400-\$ or US-5442485-\$ or US-5442484-\$ or US-5440430-\$ or US-5416639-\$ or US-5414562-\$ or US-5406416-\$ or US-5398135-\$ or US-5388004-\$ or US-5381268-\$ or US-5381265-\$ or US-6297912-\$ or US-6307683-\$ or US-6317270-\$ or US-6317271-\$ or US-6320698-\$ or US-6320702-\$ or US-6327099-\$).did. or (US-6327100-\$ or US-6335833-\$ or US-6342972-\$ or US-6342974-\$ or US-6353504-\$ or US-6369955-\$ or US-6373639-\$ or US-6373640-\$ or US-6377404-\$ or US-6377405-\$ or US-6384985-\$ or US-6388818-\$ or US-6392816-\$ or US-6392817-\$ or US-6400514-\$ or US-6404561-\$ or US-6404562-\$ or US-6411443-\$ or US-6414799-\$ or US-6417972-\$ or US-6429978-\$ or US-6429979-\$ or US-6433940-\$ or US-6437922-\$ or US-6441968-\$ or US-6449101-\$ or US-6449433-\$).did. or (US-6452729-\$ or US-6456441-\$ or US-6459535-\$ or US-6462886-\$ or US-6118592-\$ or US-6118593-\$ or US-6124982-\$ or US-6124987-\$ or US-6128140-\$ or US-6137638-\$ or US-6141156-\$ or US-6141157-\$ or US-6147810-\$ or US-6157493-\$ or US-6157494-\$ or US-6157495-\$ or US-6160669-\$ or US-6163410-\$ or US-6163411-\$ or US-6166863-\$ or US-6166864-\$ or US-6175453-\$ or US-6178049-\$ or US-6185048-\$ or US-6191895-\$ or US-6191896-\$ or US-6204976-\$).did. or (US-6215599-\$ or US-6222680-\$ or US-6226130-\$ or US-6233099-\$ or US-6236515-\$ or US-6236517-\$ or US-6236522-\$ or US-6239920-\$ or US-6243213-\$ or US-6246519-\$ or US-6246832-\$ or US-6249389-\$ or US-6259569-\$ or US-6266189-\$ or US-6266195-\$ or US-6278559-\$ or US-6282032-\$ or US-6285501-\$ or US-6285502-\$ or US-6285509-\$ or US-5095387-\$ or US-5086356-\$ or US-5080473-\$ or US-5078481-\$ or US-5076677-\$ or US-5071237-\$ or US-5061051-\$).did. or (US-5059007-\$ or US-5059006-\$ or US-5056900-\$ or US-5054898-\$ or US-5050972-\$ or US-5050971-\$ or US-5048939-\$ or US-5046833-\$ or US-5042927-\$ or US-5032013-\$ or US-5028125-\$ or US-5004329-\$ or US-5532881-\$ or US-5528427-\$ or US-5528423-\$ or US-6088156-\$ or US-6088169-\$ or US-6091551-\$ or US-6091901-\$ or US-6094312-\$ or US-5268792-\$ or US-5264965-\$ or US-5260834-\$ or US-5255123-\$ or US-5253113-\$ or US-5249079-\$ or US-5247324-\$).did. or (US-5241421-\$ or US-5241420-\$ or US-5229886-\$ or US-5225937-\$ or US-5225927-\$ or US-5223979-\$ or US-6094313-\$ or US-6101043-\$ or US-6104546-\$ or US-6104547-\$ or US-6108136-\$ or US-5526186-\$ or US-5523888-\$ or US-5521758-\$ or US-5515204-\$ or US-5508847-\$ or US-5504626-\$ or US-5504624-\$ or US-5499141-\$ or US-5493447-\$ or US-5491588-\$ or US-5483380-\$ or US-5448412-\$ or US-5530594-\$ or US-5202992-\$ or US-5191476-\$ or US-5189557-\$).did. or (US-5185678-\$ or US-5184251-\$ or US-5182673-\$ or US-5175649-\$ or US-5172273-\$ or US-5170292-\$ or US-5162946-\$ or US-5146366-\$ or US-5144488-\$ or US-5144480-\$ or US-5136430-\$ or US-4653873-\$ or US-4639096-\$ or US-4637690-\$ or US-4636040-\$ or US-4621905-\$ or US-4592626-\$ or US-4591235-\$ or US-4579428-\$ or US-4560253-\$ or</p>	<p>USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB</p>	2003/05/21 13:05
----	------	---	--	------------------